



MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8

La lampe Philips MASTER LEDtube intègre une source LED dans un corps qui reprend les dimensions des lampes fluorescentes classiques. Sa conception unique permet de créer une apparence visuelle parfaitement uniforme qu'il n'est pas possible de distinguer du fluorescent traditionnel. Convient aux utilisateurs qui recherchent le meilleur rapport qualité/prix avec un budget limité et souhaitent remplacer leurs lampes pour obtenir un meilleur effet lumineux et une durée de vie plus longue.

Mises en garde et sécurité

٠ _

Données du produit

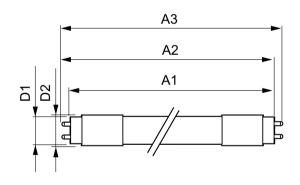
Informations générales			
Culot	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin		
	Fluorescent]		
Durée de vie nominale	75 000 h		
Nombre de cycles d'allumage	200 000		
Type de lampe	LED		
Référence de mesure de flux	Sphere		
Données techniques de l'éclairage			
Code couleur	830 [CCT of 3000K]		
Angle du faisceau (nom.)	160 degré(s)		
Flux lumineux	2 300 lm		
Désignation de la couleur	Blanc (WH)		
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K		
Efficacité lumineuse (nominale)	156 lm/W		

Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Valeur de scintillement (PstLM)	0,5
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,2
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	14,7 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Alternative LED puissance d'une lampe	36 W			
fluorescente				
Température				
Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C			
Température maximale du produit (nom.)	55 ℃			
Commandes et gradation				
Variation de l'intensité lumineuse	Non			
Mécanique et boîtier				
Finition ampoule	Dépoli			
Matériaux des lampes	Plastique			
Longueur du produit	1 200 mm			
Forme de la lampe	Tube, double extrémité			
Approbation et application				
Classe d'efficacité énergétique	D			
Produit à faible consommation	Oui			
Homologation	Conformité RoHS TUV Marquage CE			
	Certificat Keur KEMA			

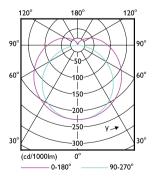
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	15 kWh			
Numéro d'enregistrement EPREL	1206973			
Marquage CE	Oui			
Conforme à RoHS	Oui			
Données du produit				
Code EOC	871951431656000			
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830			
	Т8			
Code de commande	31656000			
Quantité par pack	1			
Conditionnement par carton	10			
Code 12NC	929002998202			
Nom de produit complet	MASTER LEDtube 1200mm UO 14.7W			
	830 T8			
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514316577			

Schéma dimensionnel

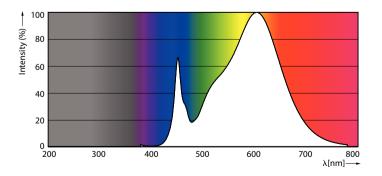


Product	D1	D2	A1	A2	А3
MAS LEDtube 1200mm UO	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
14.7W 830 T8					

Données photométriques

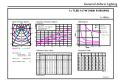


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8

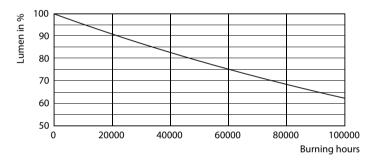
Données photométriques

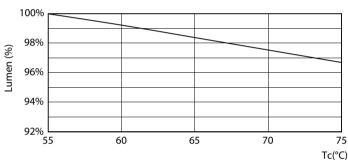


Calculus Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 17

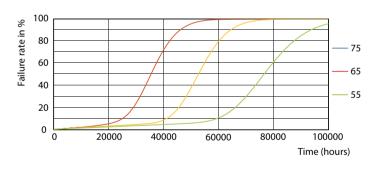
General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8

Durée de vie

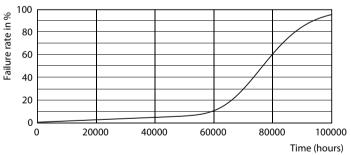




Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8



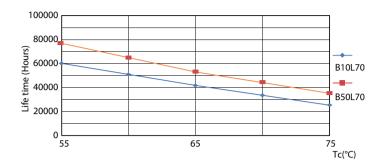
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 14.7W 830 T8



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.